

Condizioni di calcolo dei volumi

Volume calculation conditions

Conditions de calcul des volumes

Berechnungsgrundlage für volumen

Condiciones de cálculo de los volúmenes de las cámara

	TN	BT
Forma della cella refrigerata Shape of the cold room Forme de la chambre froide Form des Kühlraums Forma de la cámara frigorífica	cubica cubic cubique würfelförmige cubica	cubica cubic cubique würfelförmige cubica
Isolamento cella Insulation of the cold room Isolation de la chambre froide Isolierung des Kühlraums auf der gesamten Oberfläche Aislamiento de la cámara frigorífica	Isolamento cella su tutte le superfici Cold room insulation on the entire surface Isolation de la chambre froide sur toute la surface Isolierung des Kühlraums auf der gesamten Oberfläche Aislamiento de la cámara frigorífica en toda la superficie	Isolamento cella su tutte le superfici Cold room insulation on the entire surface Isolation de la chambre froide sur toute la surface Isolierung des Kühlraums auf der gesamten Oberfläche Aislamiento de la cámara frigorífica en toda la superficie
Tipo di materiale isolante Type of insulation material Type de matériau isolant Art des Isoliermaterials Tipo de material aislante	Poliuretano densità 40kg/m³ Polyurethane density 40kg/m ³ Polyuréthane densité 40kg/m ³ Polyurethan Dichte 40kg/m ³ Políuretano densidad 40kg/m ³	Poliuretano densità 40kg/m³ Polyurethane density 40kg/m ³ Polyuréthane densité 40kg/m ³ Polyurethan Dichte 40kg/m ³ Políuretano densidad 40kg/m ³
Spessore del materiale isolante Isolating thickness Épaisseur isolant Stärke Isolermittel Espesor aislante	40 mm 60 mm 80 mm	60 mm 80 mm
Conduttività del materiale isolante (poliuretano) insulation conductivity of the material (polyurethane) conductivité d'isolation du matériau (polyuréthane) Isolationsleitfähigkeit (polyurethan) Conductividad aislante del material (Poluretano)	0,02 W/(m K)	0,02 W/(m K)
Calore specifico prodotto Specific heat Chaleur spécifique Spezifische Wärme Calor específico medio del producto	3.22 kJ/(kg K)	1.84 kJ /(kg K)
Temperatura di ingresso Input temperature Température d'entrée Einbringtemperatur Temperatura de entrada	+15 °C	-15 °C
Densità di carico calcolata sul 70% del volume della cella Load density calculated on 70% of the cell volume Densité de charge calculé sur 70% du volume de la chambre Belastungsdichte berechnet auf 70% Kühlraumvolumen Densidad de carga calculada sobre el 70% del volúmen de la cámara	250 kg/m³	250 kg/m³
Movimentazione Daily handling Déplacement journalier Täglicher Kühlgutwechsel Movimiento diario	10 %	10 %
Tempo di raffreddamento Cooling time Temps de refroidissement Kühlungszeit Tiempo de enfriamiento	24 h	24 h
Ore di funzionamento compressore Compressor working hours Heures travail compresseur Betriebsstunden Kompressor Horas de funcionamiento compresor	18 h	18 h
Numero persone in cella Number of people in a cell Nombre de personnes dans la cellule Anzahl der Personen in einem kalten Raum Número de personas en una celda	0	0
Umidità relativa cella Relative humidity of the cell Humidité relative de la cellule Relative Luftfeuchtigkeit der Zelle Humedad relativa de la célula	85%	-
Umidità relativa esterno External relative humidity Humidité relative externe Äußere relative Luftfeuchtigkeit Humedad relativa externa	65%	65%
Coefficiente di riduzione del volume nel caso il pavimento non sia isolato Reduction coefficient if the floor is not insulated Coefficient de réduction si le sol n'est pas isolé Verringerungskoeffizient, wenn der Boden nicht isoliert ist Coeficiente de reducción en caso de que la base no esté aislada	36%	36%

1 KJ = 0,239 kcal = 0,948 BTU

T: 1K = 1°C = 1,8°F

 Per ulteriori info contattare l'ufficio tecnico. For different solutions, please contact our Technical Division. Pour d'autres solutions, contacter le bureau technique.
Für weitere Angaben die Technische Abteilung kontaktieren. Para otras soluciones contactar la oficina técnica.